Index of Claims

Ann	lica	tion/C	ontrol	No
	ıııça		OHIG OF	110.

10/052,020

Examiner

Carramah J. Quiett

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CAHILL ET AL.

Art Unit

2612

√	Rejected
II	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

÷

Cancelled	N	Non-Elected		
Restricted	_	interference		

A	Appeal
0	Objected

Cla	im					Date	е .			\neg	1	Cla	aim	Γ				Date		
		22																		
Final	Original	3/7/05								·		Final	Original							
	1	1									i		51			ļ				
	2	1											52							
	3	4											53							
	4	1											54							
	5	٧											55							
	6	1											56							
	7	1		L	<u></u>				匚	Щ			57	Ш			L		<u> </u>	$oxed{oxed}$
<u></u>	8	1	_	<u> </u>				L	_	Ш			58							
L	9	1		<u> </u>		Ш		Ш	<u> </u>	Ш			59				l		<u> </u>	
	10	V		_				_	_	Щ			60	Ш					L	$ldsymbol{le}}}}}}$
\vdash	11	1					_	<u> </u>	_				61	Ш				_	<u> </u>	_
	12	1		_	_	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>				62	Щ		<u> </u>	_	_	<u> </u>	Ш
<u> </u>	13	1	\vdash	_	L		<u> </u>		-	\square			63	Ш			-	-	_	Н
	14	1		_		\vdash	 	<u> </u>		\vdash			64	Ш			<u> </u>	_	L	\vdash
	15	1		<u> </u>		_	 	⊢	_	Ш			65	Н			-	_	┝	Н
<u> </u>	16	1	<u> </u>	<u> </u>		_	⊢	⊢	├	Н			66	Н				_	⊢	H
	17	1		_	-				—	Н			67	Н			-		-	-
<u> </u>	18	V √	-		_	_	┝	⊢	—	$\vdash\vdash$			68 69	-			-	-	H	-
-	19 20	1	-	\vdash	\vdash			⊢	-	Н			70	Н					┢	\vdash
<u> </u>	21	1	\vdash	┝	\vdash			⊢	⊢	Н			71	Н	_			-	\vdash	\vdash
-	22	1	H	\vdash		\vdash		┝	-				72	Н				<u> </u>		\vdash
	23	V		-	\vdash	-	-	-	-	\vdash			73	H		-	 		\vdash	\vdash
\vdash	24	V		-	_	_			-	\vdash			74	Н			_		\vdash	\vdash
_	25	1	\vdash	-	-			-				-	75	Н						H
	26	1			-			 					76	Н		\vdash	\vdash	-	_	Т
	27	1	_	_				\vdash		\Box			77			-	_		\vdash	
	28												78				-			
	29												79	П				Г		
	30												80	П				Г		
	31												81	П						
	32												82							
	33												83							
	34												84							
	35							_	$oxed{oxed}$				85				L.			
	_36	<u> </u>	L			Ш		_	<u> </u>				86	Ш						L.
	37							<u>_</u>	L	Ш			87	Ш			_		L	
	38	L_	L.			$oxed{oxed}$	ldash		<u> </u>	Ш			88	Ш			_	L_	L.	_
\vdash	39	<u> </u>	L_	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш			89	Ш			_			<u>L</u>
L	40			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш			90	Щ		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	41		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├_	<u> </u>	<u> </u>	Ш			91	Щ		<u> </u>	L-	<u> </u>	_	<u> </u>
<u> </u>	42		_	<u> </u>			 	 	\vdash	Щ			92	Н		├—	\vdash	├	├—	⊢
ļ	43	H	<u> </u>	 	 		 	├	⊢	Н			93	 		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	
-	44	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н			94	Н		-	-	\vdash	<u> </u>	\vdash
\vdash	45				 -	-	├	├-	├	\vdash			95 96	Н		 	-	\vdash		Н-
<u> </u>	46 47		-	├			├	├-	\vdash	Н			97			<u> </u>	├-	├	_	⊢
-	48	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$			98	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash		├-
\vdash	49	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 -	\vdash	Н			99	$\vdash \vdash$		\vdash	-	├	 	\vdash
	50	\vdash	\vdash	 	\vdash		├	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$		_		\vdash	_	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash
L	50	L				L		L_	<u> </u>				100			<u> </u>	<u>L</u>			L

Cla	Claim			Date										
<u>ā</u>	Original													
Final	rig	ĺ												
	0													
	51					_			-					
	52	_		_										
	51 52 53			-										
\vdash	54		\vdash	 	-	-	-							
_	54 55 56	_	-	_	<u> </u>	_	_	_	_	_				
-	56	┢─	┢	 			\vdash	_	_					
\vdash	57	-	H	-		-								
-	58	_	┢	 	_	_		_	_	_				
	58 59		-	-		-	-		_					
	60	-	-	-	-		-							
	61				<u> </u>	-								
	61 62	-	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash					
	62		\vdash	\vdash		Н	\vdash		<u> </u>					
-	63	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	H	\vdash		<u> </u>	<u> </u>				
	64 65	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	H	H	_	<u> </u>	<u> </u>				
<u> </u>	65		_	<u> </u>	\vdash	Н	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>				
	66 67	_	\vdash	<u> </u>		L	<u> </u>	_	L_	ļ				
	67	_			_		L.		_	L.				
	68	_	_		_	_			_	_				
	69 70						_							
	70		_											
	71													
<u></u>	72 73			_										
<u></u>	73													
	74				L.									
	74 75 76		\Box											
	76													
	77 78 79													
	78													
	79									i				
	80													
	81													
	82													
	82 83		<u> </u>						П					
	84													
	85 86													
	86				Г									
	87								Г					
	88													
	88 89	 -				П	П	_		$\overline{}$				
	90				\vdash	\vdash		\vdash		\vdash				
	91	<u> </u>	 	†	\vdash	-		Т		\vdash				
_	92		 	t	<u> </u>	\vdash		_	_	\vdash				
\vdash	93	Н		t	Т	Г	Н		\vdash	_				
-	94		 		H	l-	H-1		-	 				
\vdash	95	-	\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash				
-	96	-	 	\vdash	-	\vdash	-		\vdash	\vdash				
-	97		-	-	-	<u> </u>	H	-	├	 				
<u> </u>	98		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash				
	99	<u> </u>		\vdash	-	├	-	<u> </u>	├	\vdash				
<u> </u>	400	<u> </u>	-	_	—	—	\vdash	<u> </u>	-	-				

Cli	aim	Date										
 "										П		
Final	Original											
	101											
	102 103 104											
	103									Ш		
<u> </u>	104	_		<u> </u>		_	_		_	Щ		
<u> </u>	105 106	L	_	<u> </u>	_	_		_		Н		
	106			<u> </u>			_	_		Н		
<u> </u>	108	-		-	_				H	H		
	109			_			_		\vdash	H		
	110	-					_			П		
	111											
	112											
	113 114 115											
	114			_		Ш				Щ		
	115			<u> </u>				_		Н		
	116 117	_		-	_		_			\vdash		
\vdash	118	H	<u> </u>	-		H	_	-	H	Н		
 	118 119	\vdash		\vdash		H		\vdash	\vdash	\vdash		
\vdash	120	-	_					_		\vdash		
	121						_					
	122											
	121 122 123 124 125 126 127											
	124			L								
	125			_			_	_	_	\sqcup		
	126					-		-		Н		
<u> </u>	128		-	-		\vdash				Н		
 	129					\vdash		\vdash	\vdash	Н		
\vdash	129 130		_			\vdash	-	\vdash	┢	Н		
	131	-			П							
	132 133											
	133											
	134	Ь.		L						Щ		
	135	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_		Щ		
	136	\vdash		 	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	H	Н		
_	137 138	<u> </u>	_	┝	-	-	-	-	-	\vdash		
<u> </u>	139		_	┢	\vdash	\vdash	\vdash		_	Н		
	140	\vdash	-	 	Н	H	\vdash		\vdash	Н		
	141	Т			Г		Г	l	T	П		
	142											
	143											
	144		L		\Box			\Box	Ĺ	Ш		
L	145	L	L	_	<u>L</u>	<u> </u>		<u> </u>	_	Ш		
ļ	146	ļ	<u> </u>	⊢	L	_		<u> </u>	\vdash	\vdash		
	147 148	<u> </u>	<u> </u>	_		├-		\vdash		Н		
	149	_	\vdash	├	\vdash	┢	\vdash	\vdash	 	Н		
	150	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	Н		
							L			ш		